Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/778,627	TAKEDA ET AL.	
Examiner	Art Unit	
David Y. Chung	2871	

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
O	Objected

							,		_	
Cla	aim	n Date								
Final		4/10/03	12/12/03							
				_						
	2	7 7	7	<del>                                     </del>						
	3	1	4							
	4	V	٧							
	5	7	<b>√</b>	<u> </u>	_	_	_	_		_
	7	7	7	_			_	<u> </u>	-	-
	8	1	1	$\vdash$	$\vdash$	_				-
	9	V	1		H					
	10	٧	1							
	11	V	V	L						
	12	1	V	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<del>-</del>	13 14	-			-				<u> </u>	
	15	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_				$\vdash$
	16					-				_
	17									
	18									
	19	_			<u> </u>	ļ		ļ	<u> </u>	
	20 21	_			_	_	<u> </u>	_		ļ
	22	-		-					-	-
	23			$\vdash$	$\vdash$					
	24			-	-		-			
	25									
	26			L.,						L
	27			_				<u> </u>	_	
	28 29	$\vdash$		-	-				<u> </u>	
	30		-		<u> </u>	-		-		
	31									
	32									
	33									
	34	ļ		ļ	ļ		_	ļ	_	_
	35			<u> </u>			ļ	<u> </u>	<u> </u>	
	36 37	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			_	$\vdash$	$\vdash$
	38_	-		-	-			-	_	_
	39									
	40									
	41	_	_		L		_			_
	42	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	_	-		_	_
	43 44		<u> </u>				$\vdash$	-	-	
	45	-	-	-	$\vdash$	-	-	<u> </u>	-	
-	46				-		-	-		-
	47									
	48									
	49	<u> </u>		_	_	_			L	<u> </u>
l l	50	1		İ	ĺ	1	1	1		

Cla	im					Date				
Final	Original									
ᇤ	rigi									
	51 52									
	52									
	53									
	54									
-	55									
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62									
	63									
	64									
	65					L.				
	66							L.,	L	
	67		L_	_				L_		
	68		_	_				_		
	69									
	70		L	<u> </u>						
	71			_						
	72			_	<u> </u>	_				
	73		L.	_	L				_	=
	74		<u> </u>	_						_
	75			_		ļ.,	_			
	76		-	-			_			$\dashv$
	77 78			<u> </u> -			<u> </u>	-		
	79					-	_	_	-	
	80		$\vdash$	┝			_			-
	81				-	-	_		-	
	82		-		⊢	-	$\vdash$			$\dashv$
	83		-	-			$\vdash$	$\vdash$		
	84		-		$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н
	85		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			-	H
	86	-	-		$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$
	87		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
	88		_		Ι	<u> </u>				
	89		$\vdash$			$\vdash$	$\Box$	$\vdash$	<del>                                     </del>	
•	90									
	91									
	92			· · ·						
	93									
	94									
	95									
	96									
	97									
	98							L	L	
	99									
	100									

E         E           101         102           103         104           105         106           107         108           109         110           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           144         145           146         147           148         149           149         150	Cla					Date	•				
101											
101	<del>-</del> -	l a									
101	≟	ΪĒ									
101	"-	ŏ									
102	ļ	1									
103		101									
103		102								L	
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   140   141   142   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   140   141   142   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   140   141   142   148   149   148   149   148   149   148   149   149   148   149   149   140   141   142   148   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   148   149   149   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   140   140   140   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   140		103									
105		104									
107		105			<b>—</b>						
107	-	106			├	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$
109	<b></b>	100		-		<u> </u>	⊢			<u> </u>	$\vdash$
109		107		_	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	L
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		108		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ			
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		109									
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		110				l					
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111									
113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149		112									
114       115         116       117         118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         144       145         146       147         148       149		113			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149	-	114		-		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	}	114		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		113			-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>
118       119         120       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		116	ļ	_	-	L.	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117	L	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		118	L	L	L	L_	L	L	L		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		119									
122		120			1	Ì					1
122		121		-	$\vdash$						$\vdash$
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122		-	<del>├</del>	<u> </u>			-	$\vdash$	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	122		-	╁	<del> </del>		_			$\vdash$
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123		-	⊢	-	-				<u> </u>
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	<u> </u>	_	<b>↓</b>	<u> </u>	ļ				Ļ
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125		_	<u> </u>						<u> </u>
128		126			1		<u> </u>				
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		127		]		l			1	l	l
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		128									
130		129			t						
131		130			t —	T				<del>                                     </del>	<del>                                     </del>
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121			╁─	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	1	$\vdash$
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	422	⊢	-	╁	<del>├</del> -	-	-	-		
134	L	132	<u> </u>		₩		_		<b>├</b>	<b> </b> -	├—
135		133		1_	┡	L.	L	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ.
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	134			<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L_	<u>L</u> .		<u> </u>
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135	L	L	L	L	L	L	L	L	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		T	T			Г			
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138			$\vdash$			<u> </u>		t	$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	<del> </del>	+-	<del> </del>		-	$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$
141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u></u>	140		-		+-	$\vdash$	$\vdash$	-		<del>                                     </del>
142 143 144 145 146 147 148 149	├	140	-	⊢-	├—	⊢-	-		⊢-	-	-
143 144 145 146 147 148 149	L	141	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	1_	$\vdash$		
144 145 146 147 148 149		142		L			L	_	_		L
144 145 146 147 148 149	L	143	L	L	L	L	L	L	L	L	_
145 146 147 148 149											
146 147 148 149				Π		T	T		Γ	Γ_	
147 148 149			$\vdash$	$\vdash$	┰	$\vdash$	$\vdash$	├-	_	_	<del> </del>
148 149	<u> </u>		┢	-	$\vdash$	$\vdash$	├-	-	+-	╁	$\vdash$
149						$\vdash$		<del> </del>	⊢-		
			L.	<u> </u>	<b>├</b>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
150			L_	L_	<u> </u>	_	L_	L_	L	_	ļ
		150	<u> </u>					L	L		